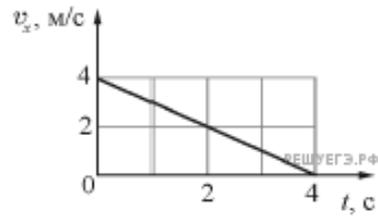
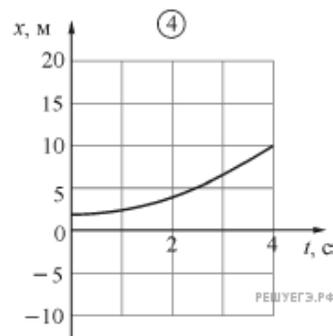
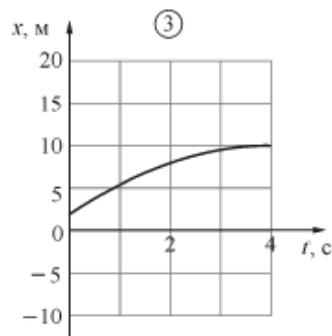
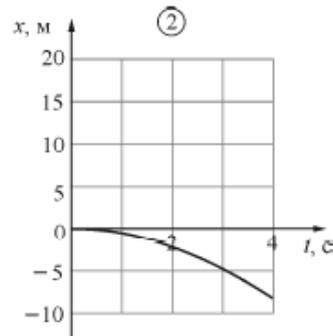
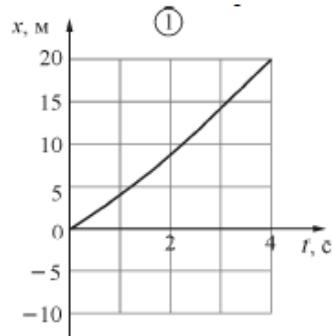


Небольшое тело движется вдоль горизонтальной оси OX . В момент времени $t = 0$ координата этого тела равна $x_0 = 2$ м. На рисунке приведена зависимость проекции скорости v_x этого тела на ось OX от времени t .



На каком из следующих рисунков правильно показана зависимость координаты x этого тела от времени?



- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4